

## ข้อมูลทางวิชาการ

### สีน้ำอาร์คัส ชนิดกึ่งเงา สำหรับทาภายนอกและภายใน

<b>ชื่อภาษาไทย :</b>	สีน้ำอาร์คัส ชนิดกึ่งเงา สำหรับทาภายนอกและภายใน
<b>ชื่อภาษาอังกฤษ :</b>	ARCUS Semi-Gloss Exterior for Exterior and Interior
<b>รหัสผลิตภัณฑ์ :</b>	SGE
<b>คุณสมบัติการใช้งาน :</b>	สีน้ำอะครีลิคแท้ 100% ด้วยนวัตกรรมพิเศษจากประเทศไต้หวัน ช่วยให้ฟิล์มสีมีคุณสมบัติเหมือนใบบัวทำให้คราบน้ำ และคราบสกปรก ยึดเกาะได้ยาก ทนทานทุกสภาวะอากาศ และมีอายุการใช้งานนานถึง 10 ปี
<b>คุณสมบัติสำคัญ :</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ให้การปกปิด และยึดเกาะพื้นผิวได้อย่างดีเยี่ยม</li> <li>2. ทนทานต่อรังสี UV สีไม่ซีดจาง และไม่เสื่อมสภาพเป็นฝุ่นผง</li> <li>3. ทนทานต่อการขีดล้างมากกว่า 200,000 รอบ</li> <li>4. ฟิล์มสีมีคุณสมบัติของใบบัว ทำให้น้ำและคราบสกปรกแรกยึดเกาะได้ยาก</li> <li>5. ป้องกันการเกิดเชื้อรา และตะไคร่น้ำ</li> <li>6. กลิ่นอ่อน สาระระเหยต่ำ ปลอดภัยและปราศจากสารปรอทและตะกั่ว</li> </ol>



## ข้อมูลทางเทคนิค

ประเภทสี :	สีน้ำทาอาคารจากเนื้ออะครีลิคแท้ 100%		
เจดสี :	สามารถเลือกเจดได้จากแคตตาล็อกและใบพัดสีของอาร์คัส		
ลักษณะฟิล์มสี :	ชนิดกึ่งเงา		
เนื้อสีโดยน้ำหนัก :	40 ~ 50%		
เนื้อสีโดยปริมาตร :	30 ~ 35%		
จุดวาบไฟ :	N/A		
ปริมาณสารอินทรีย์ที่ระเหยได้ :	น้อยกว่า	10	กรัม/ลิตร
ความหนาฟิล์มเปียก (แนะนำ) :	100 ~ 110	ไมครอน	
ความหนาฟิล์มเมื่อแห้ง (แนะนำ) :	30 ~ 35	ไมครอน	
การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี :	30 ~ 35	ตารางเมตร/แกลลอน/เทีย	
ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ 25°C ~ 30°C) :	30	นาที	
ระยะเวลาแห้งทาทับ (อุณหภูมิ 25°C ~ 30°C) :	2	ชั่วโมง	
ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ 25°C ~ 30°C) :	7	วัน	

## ข้อมูลการใช้งาน

อุปกรณ์ :	แปรง/ลูกกลิ้ง
ตัวเจือจาง :	น้ำสะอาด
การเจือจาง (%) :	5 ~ 10%

## การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวปูนสด :	ทิ้งให้พื้นผิวปูนแห้งอย่างน้อย 2 วัน
พื้นผิวปูนใหม่ :	ทิ้งให้พื้นผิวปูนแห้งอย่างน้อย 1 เดือน และมีความชื้นน้อยกว่า 14%
พื้นผิวปูนเก่า :	ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออก (ห้ามใช้แปรงลวด) กรณีที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำให้ ขัดออกให้หมดแล้วใช้น้ำยาฆ่าเชื้อราในท้องตลาดทาให้ทั่วแล้วทิ้งไว้ให้แห้ง 1 วัน ก่อนทาสีรองพื้น

## การทาสีรองพื้น

พื้นผิวปูนสด :	ทาสี ARCUS รองพื้น All One จำนวน 1 เทียว ทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 2 ชั่วโมง
พื้นผิวปูนใหม่ :	ทาสี ARCUS รองพื้นปูนใหม่กันต่างจำนวน 1 เทียว ทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 2 ชั่วโมง
พื้นผิวปูนเก่า :	ทาสี ARCUS รองพื้นปูนเก่าจำนวน 1 เทียว ทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 2 ชั่วโมง

**การทาสีทับหน้า :** ทาสี ARCUS Semi-Gloss Exterior จำนวน 2 เทียว โดยทิ้งระยะให้สีที่ทาชั้นแรก แห้งสนิทอย่างน้อย 2 ชั่วโมง จึงทาทับเที่ยวต่อไป